Neue Blattwespen. (Hym.)

Von Fr. W. Konow, p., Teschendorf.

1. Gen. Abia Leach.

1. **A. spissicornis** n. sp. ♀. *Viridi-aenea, antennis et ventre rufis; harum articulis 2 basalibus et mandibulis brunneis; palpis, femorum tertia parte apicali, tibiis flavescenti-albidis; tarsis rufescentibus; alis hyalinis, apice subinfuscatis; fascia fusca substigmaticali angusta, nervum primum medialem includente, medio latius interrupta; costa, subcosta, venarum basi testaceis; ceteris venis fuscis; stigmate fusco, apice et summa basi testaceo.*

Crassa; *A. sericeae L.* similis sed maior; capite et thorace subtiliter punctatis, nitentibus, nigro-pilosis; hoc pone oculos fortiter dilatato; clypeo truncato; antennis crassis; articulo tertio 4° plus quam duplo longiore; quarto latitudine apicis parum longiore; quinto latitudinem apicalem longitudine aequante; sexto longitudine sua duplo latiore; 2 ultimis conglutinatis, apice late rotundatis, latitudine sua vix longioribus; mesonoti scutello non elato; abdominis segmentis dorsalibus toriformibus, confertissime punctulatis, opacis et pube sericea obtectis, basi et apice declivi sparsim punctatis, nitentibus, basi chalybeo-micantibus; segmento nono apice rufescente; unguiculis apice fere bifidis; vagina parum prominula, apice late rotundata. — Long. 13 mm.

Patria: Graecia mer. (Pentedactylon).

Von *A. sericea L.* durch die viel dickeren Fühler, das flache Rückenschildchen, die anders skulptierten 3 ersten Rückensegmente und den rotgelben Bauch leicht zu unterscheiden. Bei *A. sericea* sind die 3 ersten Rückensegmente grob punktiert, glänzend und kaum behaart; bei der neuen Art sind sie dagegen zwar etwas gröber punktuliert als die folgenden, aber matt und gleicherweise mit silbergrauem Toment bekleidet.

2. Gen. Clavellaria Leach.

1. **C. Tonkinensis** n. sp. ♂ ♀. *Discolor: ♂ brunneus; capite dilutiore; mandibularum apice, antennarum dimidio api-*

cali, parva macula ocellari, pectore, abdominis incisuris, pedibus posterioribus — tarsis exceptis — nigris vel nigricantibus; alis brunnescentibus, anteriorum dimidio costali obscuriore. — ♀ *ochracea; labro et clypeo dilutioribus; mandibularum apice, antennarum medio, parva macula ocellari, pectore, mesopleurorum margine anteriore et limbo posteriore, metathorace, abdominis macula dorsali, pedibus posterioribus — genibus, tibiarum apice, tarsis exceptis — nigris; abdominis segmento dorsali primo — limbo lato apicali fusco excepto —, secundo toto, tertii medio late, quarti medio anguste, quinti et sexti margine basali nigris; mesonoti 5 maculis olivaceis, nempe lobi medii margine basali cum macula triangulari, loborum lateralium maiore parte, 2 maculis parvis antescutellaribus; alis nitentibus, flavescenti-hyalinis, dimidio costali brunnescente.*

Elongata; corpus maris longius fusco-pilosum, feminae pube tenui obtectum; capite, mesonoto, mesopleuris maris evidenter, feminae vix conspicue punctulatis, subopacis; capite pone oculos fortiter dilatato; labro magno, subtrapeziformi, apice late rotundato, angulis obtusis; clypeo magno, fortiter depresso, apice late emarginato; antennis subgracilibus, caput una cum thorace longitudine fere aequantibus, 7-articulatis; articulo tertio clava breviore; clava 3-articulata, articulis discretis; articulo ultimo elongato, praecedente longiore, ex 3 articulis confuso; vertice elongato, in aversum dilatato, trapeziformi, sulco tenui longitudinali dimidiato; maris dorso abdominali punctulato et fusco-piloso; feminae segmento primo dorsali vix conspicue sculpturato, nitido; ceteris densissime subruguloso-punctulatis, fere opacis, pube aurea et depressa obtectis; vagina longius exserta, crassiuscula, fusco-pilosa. — Long. 20—24 mm.

Patria: Tonkin (Montes Mauson).

Aus der alten Gattung *Clavellaria* war bisher nur eine einzige Spezies bekannt; und es ist erfreulich, dass sich hier eine zweite Art zu derselben gesellt. Uebrigens zeigt sich hier, dass bei den *Cimbiciden* nicht allzu grosses Gewicht auf die Form der Fühler gelegt werden darf. Bisher galt die derbe ungegliederte Fühlerkeule als charakteristisches Merkmal für die Gattung; aber bei der neuen Art ist die Fühlerkeule sehr deutlich dreigliedrig; und das erste Glied ist so stark abgesetzt, dass es zumal beim ♂ als nicht mehr zur Keule gehörig angesehen werden könnte. Bei den *Cimbiciden* sind die Fühler in der Anlage 9-gliedrig, und die letzten Glieder, bei *Cimbex* und *Trichiosoma* die vier letzten, bei *Clavellaria* die 3—5 letzten Glieder verschmolzen. Dass die neue Art von Tonkin

zur Gattung *Clavellaria* gehört, erweist sich daraus, dass das 1. Rückensegment nicht ausgerandet ist, sodass die Blösse fehlt; die Klauen sind einfach; im Hinterflügel fehlt der Axillarnerv; ferner die sehr grosse trapezförmige Lippe, der sehr stark zurückgedrückte Clypeus und die ungezähnten Hinterschenkel weisen die Art in die nächste Verwandtschaft der *Cl. amerinae L.*

3. Gen. Arge Schrnk.

1. **A. carinicornis** n. sp. ♀ *Atro-coerulea, nitida; antennarum articulo tertio nigro; alis dilute fuscis.*

Elongato-ovata; capite et thorace breviter fusco-pilosulis, fere politis, nitentibus; capite pone oculos non vel vix dilatato; clypeo apice depresso et late emarginato; facie infraantennali acute fastigiata et utrobique ante clypeum late et profunde impressa; fastigii lateribus subpunctulatis et rugis longitudinalibus subtilissimisque obtectis; antennis caput una cum thorace longitudine fere superantibus; articulo tertio elongato, compresso, antice acute carinato, brevissime fusco-pilosulo, ex basi angusta ad apicem versus clavatim dilatato; fronte supraantennali inde ab ocello inferiore sulco lato et profundo, utrobique acute determinato pervasa; vertice vix determinato, inde ab ocellis declivi; alarum nervo 3o. cubitali medio curvato; abdomine elongato, caput una cum thorace longitudine multo superante; dorso polito; glabro, nitido; lateribus et apice brevissime et dense cano-pilosulis; vagina crassa, apice late rotundata. — Long. 12 mm.

Patria: Tonkin (Montes Mauson).

Unserer *Arge pullata Zadd.* ähnlich und von gleicher Grösse aber schmaler; an den viel längeren und dickeren Fühlern, dem Gesichtskiel, dem Bau der Stirn, dem Scheitel und der viel stumpferen Sägescheide leicht zu erkennen.

4. Gen. Aprosthema Knw.

1. **A. Carpentieri** n. sp. ♀ *Nigra, nitida; pronoto, tegulis, scutello, mesopleurorum superiore parte, abdomine, pedum genibus tibiisque rufis; abdominis segmento primo dorsali, se-*

cundi margine anteriore, vagina, tibiarum posteriorum apice nigris; tarsis fuscis, basi rufescentibus, apice nigricantibus; alis nigricanti-hyalinis, apicem versus vix infuscatis; area intercostali obscure fusca; venis et stigmate nigris.

Ovata; capite et mesonoto fusco-, mesopleuris cano-pilosulis; capite pone oculos non angustato, crasso, superne inviso longitudine sua sesqui latiore, thorace parum angustiore; clypeo apice subemarginato; antennis crassiusculis, capitis latitudine brevioribus; articulo tertio subcompresso, subclaviformi, basin versus attenuato; genis et a fronte et a sincipite sulcis profundis divisis; genarum appendice brevissimo; vertice crasso, longitudine sua vix duplo latiore, in aversum subdilatato; sulco medio obsoleto vel nullo; alarum cellula tertia cubitali parva, latitudine sua breviore, 1a. non longiore, extrorsum dilatata; nervo tertio cubitali aequaliter curvato. — Long. 6,5—7 mm.

Patria: Gall. (Amiens).

Der *A. Peletieri Villt.* ausserordentlich ähnlich gefärbt, aber durch den hinter den Augen nicht verschmälerten Kopf, den ausgerandeten Clypeus, den viel längeren Scheitel und durch die tiefe Furche, die vom oberen Nebenauge zur inneren oberen Augenecke zieht, sicher spezifisch verschieden; auch der Wangenanhang zwischen Auge und Mandibelnbasis ist viel kürzer. Bei *A. Peletieri* sind die Wangen vom Oberkopf nicht geschieden; und der Scheitel ist etwa $2^{1}/_{2}$ mal so breit als lang. In der Färbung findet sich ein geringer Unterschied: die Flügel, die bei *Peletieri* leicht gelbbräunlich gefärbt sind, haben hier durchaus keinen gelblichen Ton, sondern sind schwärzlichhyalin, gegen das Ende stärker getrübt; und die Schenkel sind etwas weiter geschwärzt, die vorderen mindestens auf $^{2}/_{3}$ ihrer Länge, die hintersten bis über die Hälfte; bei *Peletieri* an den vorderen nur die Hälfte und von den Hinterschenkeln nur das Basaldrittel. — Da die Spezies aus Frankreich stammt, so könnte die Frage entstehen, ob nicht *Villaret* mit seinem „*Schizocerus Peletieri*" vielmehr diese Spezies gemeint habe; aber so lange diese Frage nicht etwa durch die *Villaret*'sche Type entschieden werden kann, muss seine Art in der *Zaddach*'schen Deutung angenommen werden. — In Wien. ent. Z. 1892 v. 11, p. 14 sub No. 5 habe ich ein von Taurien stammendes und dem K. K. Hofmuseum in Wien gehöriges Exemplar charakterisiert, das der obigen Spezies sehr nahe stehen muss, wenn es nicht derselben wirklich angehört.

Die Art trägt ihren Namen zu Ehren des Herrn *L. Carpentier*, der dieselbe in mehreren Exemplaren bei Amiens erbeutete.

5. Gen. Amauronematus Knw.

1. **A. Moricei** n. sp. ♂ ♀ *Testaceus, sive unicolor sive dorsualiter nigro-variegatus; saepius clypei basi extrema et mesonoti 2 vittis lateralibus nigris; interdum etiam metanoto nigro-maculato et abdominis dorso magis minusve nigro-fasciato; feminae vagina nigro-marginata; ore, coxarum apice, trochanteribus, tibiarum basi albicantibus; mandibularum apice brunnescente; alis flavescenti-hyalinis; costa stigmateque testaceis; ceteris venis — basi excepta — fuscis vel nigricantibus.*

Crassus; capite, mesonoto, abdominis dorso subtilissime et levissime sculpturatis, pinguiter nitentibus; mesonoto et scutello evidentius, mesopleuris sparsius et levius punctulatis; illis nitidioribus; capite, mesonoto, mesopleuris breviter cano-pubescentibus; capite crasso, pone oculos non angustato; clypeo profundius emarginato; antennis testaceis, apicem versus attenuatis; maris truncum longitudine aequantibus; feminae abdomen longitudine vix superantibus; maris articulo tertio 4o. evidenter breviore; feminae articulis 3o. et 4o. fere aequilongis; frontis fovea supraantennali profunda, latitudine sua parum longiore, torum frontalem subinterrumpente; arca frontali impressa, bene determinata; vertice crassiusculo, sulco medio diviso, longitudine sua fere duplo latiore; alarum cellula tertia cubitali elongata, 4a. vix breviore; maris segmento octavo dorsali apice bis impresso; intervallo fere triangulatim elato, apice breviter producto; feminae vagina brevi, cercis duplo crassiore, apice rotundata, a latere invisa apice obtuse acuminata. — Long. 8—10 mm.

Patria: Germania (Berolin.), Gallia (Fontenay), Anglia (Rannoch).

Das ♀ dieser Art ist dem *Pteronus miliaris Pz.* sehr ähnlich und vielleicht bisher in den Sammlungen mit demselben vermischt; aber *Pt. miliaris Pz.* ist glänzend, ohne Fettglanz; der Clypeus ist viel breiter und flacher ausgerandet; der Stirnwulst nicht durchbrochen; das Flügelstigma ist viel kürzer, hinten nicht spitz ausgezogen; und die 3. Cubitalzelle ist wenig länger als breit, viel kürzer als die vierte. Ein einziges bei Dodington in Kent erbeutetes ♂ liegt mir vor durch die Güte des Rev. *F. D. Morice.* Dasselbe ist sehr bleich, ohne irgendwelche schwarze Färbung; der Körper fast durchsichtig; wahrscheinlich kommen aber auch vom männ-

lichen Geschlechte dunklere Färbungen vor. Ein gleichfalls einfarbig braungelbes ♀ besitze ich aus der Umgegend Berlins.

Die Spezies trägt ihren Namen zu Ehren des Herrn Rev. *F. D. Morice* in Brunswick, Woking, England.

6. Gen. Cladiucha n. g.

(ex *κλαδιον* = ramusculus et *ἔχω* = habere).

Selandriadum genus. Corpus procerum; abdomine elongato-ovato. Caput latum et crassum sed thorace angustius; clypeo truncato; palpis maxillaribus 6-articulatis; articulis 3 apicalibus tenuioribus; articulo quinto basi latius exciso; palpis labialibus 5-articulatis; a n t e n n i s m u l t i a r t i c u l a t i s, f e r e p e c t i n a t i s; s i n g u l i s f l a g e l l i a r t i c u l i s — apicalibus exceptis — s u b t u s i n r a m u l u m p r o d u c t i s; ocellis superioribus in linea oculos tangente positis; vertice vix discreto. Alae magnae; anteriores 4 cellulis cubitalibus instructae; area humerali lata, l o n g o n e r v o o b l i q u o d i v i s a; nervo discoidali cubiti originem attingente, nervo primo mediali parallelo; nervo intercostali valde obliquo, longius ante nervum discoidalem sito; stigmate angusto; costa ante stigma non dilatata; alae inferiores cellula occlusa carentes; area humerali ex basi angusta apicem versus valde dilatata, nervum arealem non attingente. Tarsorum unguiculi dente subapicali instructi.

1. **Cl. insolita** n. sp. ♀ *Atro-coerulea; labro, genibus anticis, tibiis tarsisque anterioribus, femorum tibiarumque posticorum basi sordide ex luteo albicantibus; alis fuscis, violascentibus.*

Elongata, crassiuscula, nitida; capite et thorace breviter et sparsim, ore densius cano-pilosulis, capite pone oculos non angustato; antennis crassiusculis, caput una cum thorace longitudine aequantibus, abdomine brevioribus, breviter fusco-pilosulis, 23-articulatis; articulis 2 basalibus et 5—7 apicalibus simplicibus; articulo primo 2o. duplo longiore; tertio 2 basales longitudine aequante; ceteris brevibus, longitudine sua latioribus; ramulis obliquis, ante apicem articuli sitis, unum articulum longitudine fere aequantibus; frontis fovea supra-antennali elongata, parum impressa; area frontali parva, profunde impressa, ocellum inferiorem includente; facie supra-antennali densius punctulata; sincipite et mesonoto laevibus, vix punctulatis; vertice longitudine sua parum latiore; tibiis tarsisque posticis dense et crasse nigro-pilosis; metatarso ce-

teros articulos longitudine aequante; ano, cercis, vagina canopilosulis; vagina angusta, longius exserta. — Long. 17 mm.

Patria: Tonkin (Manson-Gebirge).

Die neue Gattung ist in ihrer Subtribus eine ausserordentlich auffällige Erscheinung. Der robuste Körper erinnert an *Taxonus;* aber sowol das Flügelgeäder als auch der Fühlerbau dürfte dieselbe in die Nähe von *Athalia* verweisen; und nachdem die Gattung *Athalia* die Neunzahl der Fühlerglieder bereits überschritten hat, kann die grosse Zahl der Fühlerglieder bei der neuen Gattung nicht mehr gerade überraschen; aber dass die einzelnen Glieder sogar beim ♀ kammartig gestellte Fortsätze tragen, ist nicht nur bei den *Selandriades*, sondern überhaupt bei den *Tenthredinidae* — abgesehen von dem chinesischen *Lophyrus biremis Knw.* — ganz unerhört. Nur bei der Gattung *Megalodontes* ist mir bisher eine derartige Fühlerbildung bekannt.

Leider muss ich Gattung und Art nach einem einzigen weiblichen Exemplar aufstellen, das vom Herrn *H. Fruhstorfer* in Tonkin erbeutet worden ist. Wenn ich mich recht entsinne, waren mehr Exemplare vorhanden; und möglicherweise ist auch ein Männchen darunter gewesen. Die bekannte Unfreundlichkeit des Händlers hinderte mich, die Thiere weiter zu untersuchen oder mehr davon zu erlangen.

7. Gen. Strongylogaster Dhlb.

1. S. **Desbrochersi** Knw. var. **Lepticus** n. v.

♂ ♀ *Abdomen pedesque magis minusve nigricantia.*

Während bei der Hauptform Hinterleib und Beine bis auf die Basis der letzteren, einen Theil der Tarsen und beim ♀ den Bauch gelb gefärbt sind, tritt bei beiden Geschlechtern oft an Hinterleib und Beinen eine mehr weniger starke Verdunkelung ein, bis schliesslich beide Theile schwarz sind. Am Hinterleib pflegt nur der Hinterrand der Rückensegmente, oft auch ein grösserer oder kleinerer Theil der mittleren Segmente bleichgelb bis bräunlichgelb zu bleiben; an den Beinen sind die vorderen Schienen heller oder dunkler braun, und an allen Beinen die Basis der Schienen und das schmale Ende der Schenkel weiss. Herr *J. de Gaulle* hat eine grössere Anzahl solcher Thierchen in Tunis erbeutet und mir freundlichst mitgetheilt.